

**Guía de Árboles y Arbustos
de Medina del Campo
2005**

**Taller de Empleo
Villa de las Ferias**

Coordinación Editorial:

Taller de Empleo Villa de las Ferias.

Elaboración de Contenidos:

Módulo de Jardinería del Taller de Empleo Villa de las Ferias.

Identificación, Selección de Especies, Fotografía y Localización:

Loreto Sacristán, M.^a Ángeles Díez, Pilar Rodríguez, Laura Recio y Módulo de Jardinería del Taller de Empleo Villa de las Ferias.

Imprime:

Imprenta Sobejano.

Guía de Árboles y Arbustos de Medina del Campo 2005



Presentación

Medina del Campo ha iniciado el nuevo milenio con la puesta en marcha de procesos de desarrollo sostenible, que tienen como objetivo mejorar la calidad de vida y el mercado laboral del municipio.

En este contexto, y desde la perspectiva de la participación ciudadana, la Agenda 21 Local y el Plan de Acción Local por el Empleo Sostenible de Medina del Campo, marcan las pautas de programas y acciones como el Taller de Empleo Villa de las Ferias.

La Guía de árboles y arbustos de Medina del Campo, es uno de los frutos de este Taller de Empleo, cofinanciado por el Servicio Público de Empleo de la Junta de Castilla y León y el Ayuntamiento de Medina del Campo.

Durante 12 meses entre el año 2004 y 2005, 25 personas han participado en una iniciativa, que tenía como objetivo la mejora de los espacios verdes, y la atención y mejora de los servicios turísticos de la villa de las Ferias.

La presente Guía, es un inventario de especies arbóreas y arbustivas que están localizadas en Medina del Campo, con el objetivo de realizar una fotografía temporal de nuestros espacios verdes, para así implementar mecanismos de mejora y ampliación de los mismos.

Esto ha sido posible, gracias a los alumnos y alumnas del módulo de jardinería y al equipo técnico del Taller de Empleo. A todos ellos, les debemos una merecida felicitación por el trabajo desarrollado y que ahora podemos repasar a lo largo de las próximas páginas.

Crescencio Martín Pascual,
Alcalde Presidente.

Índice de Especies

10	Aceráceas	7
12	Araliáceas	11
14	Betuláceas	13
16	Buxáceas	15
20	Celastráceas	19
29	Cupresáceas	21
32	Euforbiáceas	31
36	Hipocastanáceas	35
44	Labiadas	37
49	Litráceas	48
52	Magnoliáceas	50
	Oleáceas	54
	Apocináceas	
	Berberiáceas	
	Bignoniáceas	
	Caprifoliáceas	
	Compuestas	
	Ericáceas	
	Fagáceas	
	Juglandáceas	
	Leguminosas	
	Loganiáceas	
	Moráceas	

Índice de Especies

]	Palmáceas	[	.....	60
62	.....	]	Papilionáceas	[
]	Pasifloráceas	[	.....	63
64	.....	]	Platanáceas	[
]	Pináceas	[	.....	65
71	.....	]	Pitosporáceas	[
]	Rhamnaceas	[	.....	72
73	.....	]	Rosáceas	[
]	Salicáceas	[	.....	80
85	.....	]	Sapinoláceas	[
]	Tamaricáceas	[	.....	86
87	.....	]	Taxáceas	[
]	Vitáceas	[	.....	88
89	.....	]	Venáceas	[
]	Ulmáceas	[	.....	90

Arce de Hoja de Fresno

Nombre Común:

Arce de hoja de fresno.

Nombre Científico:

Acer negundo.

Familia:

Aceráceas.

Características:

Árbol que puede alcanzar los 15-20 m, con ramificaciones jóvenes verdes y glabras. Se propaga mediante semillas, la forma variegada puede multiplicarse por injerto sobre la especie tipo. Climas templados y húmedos.

Origen:

Norteamérica. Importada a Europa en 1688.

Frutos:

Sámaras germinadas que forman entre sí un ángulo agudo, en las que el ala se presenta generalmente curvada con la cavidad dirigida hacia el eje central.

Hojas:

Compuestas de 3-5 folíolos ovadoacuminados, con grandes denticiones, presentan el folíolo terminal trilobulado.

Flores:

Se presentan en sexos separados, de color verde-amarillento y aparecen antes que las hojas.

Curiosidades:

Se planta habitualmente en parques, jardines y en las carreteras y calles formando alineaciones, debido a su hermoso aspecto.



Plaza Mayor

Arce Noruego

Nombre Común:

Arce noruego

Nombre Científico:

Acer platinoides.

Familia:

Aceráceas.

Características:

Árbol de hoja caduca de unos 5 m de altura. Sus ramificaciones secundarias son pequeñas. Se propaga por semillas pero si se quiere mantener constante las características del follaje debe reunirse en esqueje.

Origen:

China, Corea y Japón.

Hojas:

Son sensibles a las heladas o al sol que puede quemarlas. Son de extraordinaria elegancia, pueden presentar una amplia gama de colores según su variedad, casi todas ellas muy coloreadas, en tonos que van del naranja al escarlata.

Flores:

Se reúnen en corículos, son de color rosa púrpura. Sus frutos son disámaras que forman un ángulo obtuso.

Curiosidades:

Se planta en parques y jardines.



Calle
Ciudad Real

Arce Seco

Nombre Común:

Arce seco.

Nombre Científico:

Acer platanoides

Familia:

Aceráceas.

Características:

El nombre específico indica que esta especie presenta un follaje semejante al del platanero, pero se trata sólo de una semejanza. Árbol que alcanza hasta 25 m de altura. Es muy exigente con respecto a las condiciones del terreno, que debe ser fresco y profundo.

Origen:

Se distribuye desde los Pirineos a los Urales y desde Escandinavia y Finlandia hasta Grecia e Italia central.

Corteza:

Pesada, homogénea y compacta, es menos blanca y brillante que la del arce menor y por tanto menos apreciada.

Flores:

En otoño se tiñen de un color rojo vivo.

Curiosidades:

Las hojas se emplean como forraje y pajaza.



Adelfa

Nombre Común:

Adelfa.

Nombre Científico:

Nerium oleander.

Familia:

Apocináceas.

Características:

Arbusto de hoja perenne que puede alcanzar los 6 m de altura.

Origen:

Desde el Mediterráneo hasta China.

Corteza:

De color pardo-verdoso o amarillenta.

Hojas:

Sencillas, opuestas o en verticilos, grandes de 16 a 20 cm. Son coriáceas, lanceoladas y enteras de color verde-grisáceo, con el nervio central blanquecino.

Flores:

Hermafroditas, grandes de 2 a 5 cm de diámetro, con 5 escamas en la garganta de la corola que tiene forma de tubo y termina en 5 gajos. Son de color rojo o carmesí muy vistoso.

Curiosidades:

Debido a sus bonitas flores se planta en jardines como arbusto ornamental.



Paseo de Versalles

Hiedra

Nombre Común:

Hiedra.

Nombre Científico:

Hedera helix.

Familia:

Araliáceas.

Características:

Liana trepadora de hoja perenne. Excelente para cubrir muros, vallas e incluso para tapizar el suelo. Es de fácil cultivo en cualquier tipo de terreno. Se propaga por esquejes. Moderadamente resistente, tolera bien la sombra y la polución.

Corteza:

Sus tallos son redondos y algo lignificados. Tienen una tonalidad pardo-rojiza. Surgen de un tallo subterráneo leñoso.

Hojas:

Sencillas, de color verde oscuro, lustroso por el haz. En el envés, su nervadura es de color más claro. Tienen 3 ó 5 lóbulos y pueden medir hasta 20 cm de longitud.

Flores:

Son hermafroditas, insignificantes, de color verde-amarillento crecen formando umbelas globulares que darán lugar a bayas negras.

Curiosidades:

La cocción de sus hojas sirve para aliviar dolores reumáticos y se usa como antiopijos y para el tratamiento de la celulitis.



Agracejo Rojo

Nombre Común:

Agracejo rojo.

Nombre Científico:

Berberis thunbergii.

Familia:

Berberiáceas.

Características:

Arbusto de hasta 1.5 m de altura, muy ramificado.

Origen:

Mediterráneo occidental.

Hojas:

Caducas, pequeñas y de forma oval y espatulada, son de color granate oscuro, pero antes de caer se tornan rojo carmín.

Flores:

Son pequeñas y de color amarillo con partes rojas. Aparecen en mayo y a pesar de su tamaño, contrastan bastante con el follaje.

Frutos:

Son colgantes y de color rojo, tienen forma de piñón y se mantienen en las ramas durante parte del invierno.

Curiosidades:

Se usan en setos libres o recortados y como elementos de contraste en arrietes.



Plaza
de Santiago

Avellano

Nombre Común:

Avellano.

Nombre Científico:

Corylus avellana.

Familia:

Betuláceas.

Características:

Pequeño árbol que puede alcanzar hasta 7 m de altura, poco longevo. Se propaga mediante retoños radiculares, pero también por semillas en otoño. Prefiere los terrenos calcáreos y climas templados.

Origen:

Europa, Asia menor y Argelia.

Corteza:

Tonalidad gris oscura.

Hojas:

Caducas, ovadoacorazonadas, alternas, irregularmente dentadas, blandas y aterciopeladas, surgen de las yemas, de color intenso en la parte superior y más claro y tomentoso por debajo.

Frutos:

Aquenios globosos reunidos en grupos de 2 a 4, están protegidos por un involucre en forma de campana, irregularmente dentado que madura en septiembre.

Curiosidades:

Su aceite es muy adecuado para el uso alimentario o industrial. Su madera se utiliza para la construcción de bastones, aros de barricas, torneados y marquetaría.



Catalpa

Nombre Común:

Catalpa.

Nombre Científico:

Catalpa bignonioides.

Familia:

Bignoniáceas.

Características:

Árbol de hoja caduca, con un desarrollo en altura de 10-15 m, su copa es redondeada y muy extendida. Se multiplica por semillas en otoño y por estaquillas en verano. Su trasplante a raíz desnuda debe hacerse en invierno.

Origen:

EE.UU.

Corteza:

De color pardo pálido, algo rugosa y con escamas finas.

Frutos:

Largas y finas cápsulas cilíndricas de color marrón.

Hojas:

Simples, provistas de un único y largo pecíolo, son muy grandes, de hasta 20 cm de longitud, acorazonadas y muy acuminadas, de color verde claro y pubescentes en el envés. Emiten un olor desagradable cuando son estrujadas.

Flores:

Florece en verano. Las flores son de fragancia agradable, se reúnen en grandes espigas terminales. Su corola tiene forma de campana y se abre en 5 lóbulos desiguales. Son de color blanco, con estrías amarillentas y púrpuras.

Curiosidades:

Se planta como ornamental en calles y plazas.



Respaldo
Lope de Vega

Boj

Nombre Común:

Boj.

Nombre Científico:

Buxus sempervireus.

Familia:

Buxáceas.

Características:

Arbusto perenne de crecimiento lento, puede medir hasta 3 m de altura. Es muy denso. Se cultiva como especie ornamental por su follaje lustroso. Requiere una exposición a pleno sol, si bien tolera la semisombra. Debe protegerse de los fuertes vientos, más aún si son fríos, admite muy bien la poda, por lo que se usa como seto. Se multiplica por semillas en otoño, y por esquejes en verano.

Fruto:

El fruto es una cápsula que al abrirse deja ver las semillas de color rojo-anaranjado. Es venenoso.

Hojas:

Posee abundantes hojas opuestas, de color verde oscuro de 1.5 a 3 cm de longitud, son brillantes y de forma ovalada.

Flores:

Son insignificantes y de color blanquecino-verdoso.

Curiosidades:

Sus frutos, puestos a secar y pulverizados se usaban para matar los piojos. El cocimiento de los mismos se usaba para teñir el pelo de amarillo.



Durillo

Nombre Común:

Durillo.

Nombre Científico:

Viburnum tinus.

Familia:

Caprifoliáceas.

Características:

Arbusto de hoja perenne muy ramificado. Suele alcanzar los 3 m de altura. Sus ramillas tienen frecuentemente tonalidad rojiza.

Origen:

Europa mediterránea.

Fruto:

Pequeñas bayas de color azul metalizado que aparecen en forma de racimos y se usan como purgante.

Hojas:

Sencillas en disposición opuesta, de forma ovalada, grandes, de hasta 10 cm de longitud, rígidas, coriáceas y de color verde oscuro por el haz, algo más claro por el envés. Su nervadura está muy marcada.

Flores:

En invierno y primavera se cubre de numerosas flores hermafroditas, que aparecen en la terminación de las ramillas, como inflorescencias de color rosa cuando están en capullo y blancas al abrirse. Su floración es muy abundante.

Curiosidades:

Es muy usado como ornamental, debido a sus hojas persistentes y a su bella floración invernal.



Madreselva

Nombre Común:

Madreselva.

Nombre Científico:

Lonicera caprifolium.

Familia:

Caprifoliáceas.

Características:

Planta perenne, trepadora, leñosa y muy vigorosa. Se adapta a casi todo tipo de suelos, requiere riegos regulares, pues la sequía impide la floración. Prefiere climas templados, aunque resiste muy bien las heladas.

Frutos:

Son carnosos.

Hojas:

Son opuestas, ovado-elípticas, de color verde oscuro por el haz y de aspecto coriáceo.

Flores:

Son muy aromáticas, de color blanco-amarillento. Aparecen en verticilos y tienen forma de trompeta de 4 a 5 m de longitud. Aparecen a principios de verano.

Curiosidades:

Planta muy adecuada para terrazas dada su condición de trepadora. Se considera de fácil cultivo.



Saúco Negro

Nombre Común:

Saúco negro.

Nombre Científico:

Sambucus nigra.

Familia:

Caprifoleáceas.

Características:

Árbol de pequeñas dimensiones, entre 3 y 5 m de altura y con diámetro de tronco de 40 cm. Las ramas son gris claro con callosidades de color marrón, al envejecer se agrietan. Se propaga por semillas o por esquejes muy lignificados. Prefiere los terrenos frescos.

Origen:

Euroasiático.

Corteza:

Es de color rojiza.

Hojas:

Son caducas, opuestas, compuestas de 3 a 7 folíolos ovadoacuminados, serradas, de color verde y pubescentes. El peciolo es robusto, corto y dilatado en la base.

Flores:

Hermafroditas, olorosas, blancas, reunidas en grandes inflorescencias. Florece desde abril hasta junio.

Frutos:

Drupas de color negro violáceo, con jugo rojo, contienen tres semillas ovales de color marrón.



Santiago Apóstol

Evónimo Variegado

Nombre Común:

Evónimo variegado.

Nombre Científico:

Evónimus japonicus.

Familia:

Celastráceas.

Características:

Arbusto o arbolito de hoja perenne de hasta 5 m de altura, muy frondoso y ramificado. Sus ramas son esbeltas, están colocadas unas muy cerca de las otras, de forma que toma un aspecto muy compacto y denso.

Origen:

Japón.

Hojas:

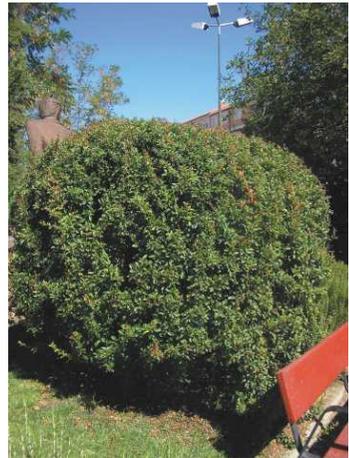
Opuestas, sencillas y tienen un contorno oval- lanceolado, su margen es dentado y mide hasta 8 cm de longitud.

Flores:

Hermafroditas, muy pequeñas y de color blanco verdoso, están colocadas en cimas axilares.

Curiosidades:

El aceite de las semillas se utiliza en ocasiones para hacer jabón. Con sus ramillas se fabrica carboncillo de dibujo. Su madera es de color blanco-amarillento y se usa para fabricar agujas de hacer punto y esculturas.



Plaza de
San Agustín

Santolina

Nombre Común:

Santolina.

Nombre Científico:

Santolina-Chamaecyparissus.

Familia:

Compuestas.

Características:

Planta arbustiva perenne, de 30 a 70 cm de altura. La planta se desarrolla en forma de almohadilla compacta, la cual desprende un aroma penetrante.

Origen:

Procede de la Europa mediterránea, se considera una especie rústica y de fácil cultivo.

Hojas:

Sus hojas son pequeñas de 1 a 3 cm de longitud, están divididas en segmentos, de aspecto similar a las hojas de ciprés pero de color plateado.

Flores:

Florece en verano. Sus flores son capítulos terminales globosos de color amarillo.

Curiosidades:

Se usa como insecticida, las cabezuelas sustituyen a la manzanilla para infusiones.

Se emplea en jardinería para hacer tapices florales.



Ciprés de Arizona

Nombre Común:

Ciprés de Arizona.

Nombre Científico:

Cupressus Arizónica.

Familia:

Cupresáceas.

Características:

Árbol de hoja perenne, que alcanza unos 9 m de altura aunque puede llegar a los 20 m. Crece desde la base en ramas verticiladas alrededor del tronco. Se propaga por semillas. Se distingue del resto de los cipreses por su color azulado y su olor desagradable.

Origen:

Montañas de Arizona y Nuevo Mexico septentrional.

Corteza:

Es de aspecto viejo, de color ligeramente pupúreo, que se exfolia mostrando la parte interior, entre rojiza y amarilla.

Hojas:

Escamiformes y ovadas, miden 2 mm de longitud, de color verde-azulado-grisáceo, a menudo salpicadas de resina blanca.

Flores:

Unisexuales, las masculinas son de color amarillo dorado y aparecen en primavera. Los estróbilos miden entre 0.5 y 2 cm de diámetro, son globulares y de color rojizo oscuro. Permanecen largo tiempo sobre la planta.

Curiosidades:

Su nombre procede del griego "Kuparissos" en recuerdo de un joven griego transformado por Apolo en un ciprés.



Ciprés de Lambert

Nombre Común:

Ciprés de Lambert.

Nombre Científico:

Cupressus macrocarpa.

Familia:

Cupresáceas.

Características:

Árbol de hoja perenne, de porte cónico o ampliamente columnar, en muchas ocasiones aparece con el extremo doblado. Su crecimiento es rápido, puede alcanzar hasta 30 m de altura.

Origen:

Sureste de Europa, Grecia, oeste de Asia y norte de la India.

Corteza:

Muy agrietada, formando placas de color pardo grisáceo.

Hojas:

Posee un denso follaje de color verde-amarillento. Sus hojas adultas son diminutas y escamiformes. Crecen desde la base en ramas verticiladas.

Frutos:

Piñas globulares de 1.5 a 4 cm de longitud.

Flores:

Unisexuales.

Curiosidades:

Al frotar sus hojas desprenden un olor a limón o mandarina. Cultivado en todo el mundo por sus valores ornamentales.



Punto Limpio

Ciprés de Lawson

Nombre Común:

Ciprés de Lawson.

Nombre Científico:

Chamaecyparis lawsoniana.

Familia:

Cupresáceas.

Características:

Árbol que alcanza una altura de 50 m y diámetro entre 120 y 180 cm, posee un denso follaje en forma cónica, con ramificaciones aplanadas. Se propaga mediante semillas, directamente sobre el terreno, cuando lo permiten las condiciones ambientales, y también por injerto o esqueje, que debe efectuarse en primavera. Prefiere los terrenos profundos, no soporta los saltos térmicos, padece los vientos secos y la excesiva insolación.

Origen:

Se introdujo en Europa por W. Murrai.

Hojas:

En forma de escama, de bordes enteros. Los estróbilos globosos y pequeños, al principio de color rojo oscuro, al alcanzar la madurez en el espacio de un año, aceptan en cada una de sus escamas de una a cuatro semillas, las cuales están provistas de dos anchas alas laterales.

Curiosidades:

Esta especie está dedicada al botánico Lawson. Se utiliza en la construcción de setos o hileras.



Ciprés de Leyland

Nombre Común:

Ciprés de Leyland.

Nombre Científico:

Cupressocyparis leylandii.

Familia:

Cupresáceas.

Características:

Árbol vigoroso y robusto, cuya altura máxima es de 25 a 30 m. Es la conífera de más largo crecimiento, ya que puede alcanzar 3 m en cinco años, se adapta a casi todo tipo de suelos, soporta las podas fuertes y es indiferente a la polución urbana.

Corteza:

De color pardo o rojo oscuro, con fisuras verticales no muy marcadas.

Hojas:

De color verde oscuro, con porte cónico, estrechándose al envejecer, son escamiformes.

Fruto:

Piñas de 2cm de diámetro.

Curiosidades:

Híbrido intergenérico de *Chamaecyparis nootkatensis* y *Cupresus macrocarpa*. Puede verse afectado por cochinillas y hongos.



Costado de Los Carmelitas

Ciprés Mediterráneo

Nombre Común:

Ciprés mediterráneo.

Nombre Científico:

Cupressus Sempervirens.

Familia:

Cupresáceas.

Características:

Árbol perennifolio que puede alcanzar hasta 30 m de altura, aunque no suele sobrepasar los 15-18 m. Es de porte columnar, aunque algunas veces puede adquirir forma piramidal. Es muy longevo, pudiendo vivir más de 500 años, citándose ejemplares que incluso superan el milenio. Se adapta a todo tipo de suelo aunque no tolera el encharcamiento. Prefiere zonas soleadas. Admite bien el recorte y resiste la contaminación.

Corteza:

De tronco recto, cubierto por una corteza de color pardo-grisáceo con largas fisuras longitudinales

Hojas:

Diminutas, escamiformes, de color verde oscuro sin brillo. Están muy apretadas unas con otras, de forma que envuelven completamente las ramas.

Flores:

Son unisexuales. Las masculinas con forma de óvalo, de 4 mm de longitud, son de color amarillo-verdoso. Las femeninas aparecen formando conos verdosos, solitarios o agrupados, que se distribuyen por toda la copa.

Curiosidades:

Su madera se ha utilizado para la construcción naval, hasta el punto de que se ha llegado a afirmar que con ella se fabricó el Arca de Noé.



Plaza de
San Agustín